Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/939,860	COOK, LYNNWOOD C.	
Examiner	Art Unit	
Bethany L. Griles	3643	

√		Rejected	
=	=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim				_	110	we	;a]		Ė				estric		a]	Ľ	L	nte	rrer
E E	Cla	Claim Date				_	1	Claim (Date	Date									
1 √ 51 52 3 √ 53 53 4 0 54 55 5 √ 55 56 7 √ 57 58 8 √ 59 59 10 0 60 60 11 √ 61 61 12 0 62 63 13 0 63 64 15 √ 65 65 16 0 66 66 17 0 66 67 18 0 68 68 19 0 69 70 20 70 71 71 22 72 73 74 25 75 75 76 26 77 77 77 28 78 79 30 30 30 30 80 31 81 81 82 33 84 <t< th=""><th><u> </u></th><th></th><th>1_</th><th></th><th>Г</th><th>Г</th><th>T</th><th>Ť</th><th>Τ</th><th></th><th>Γ</th><th>1</th><th>- 0.0</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th><u> </u></th><th>I</th><th>Ť</th><th></th><th>Г</th><th>П</th></t<>	<u> </u>		1_		Г	Г	T	Ť	Τ		Γ	1	- 0.0					<u> </u>	I	Ť		Г	П
Section Sect	Final	Origina	10/14/04										Final	Origina									
Section Sect		1	1	_	H	\vdash	H	一	\vdash	H	T	1		51	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	Н
4 0 5 √ 5 √ 55 55 6 √ 56 57 8 √ 58 59 10 0 60 60 11 √ 61 61 12 0 63 63 14 √ 65 63 15 √ 65 65 16 0 66 66 17 0 67 68 18 0 68 68 19 0 69 9 20 70 71 72 23 73 73 74 25 75 75 75 26 76 77 72 28 78 79 9 30 80 80 80 31 81 82 82 33 84 84 85 36 86 85 86 37 87 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>52</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>П</td></t<>								1				1		52						\vdash			П
5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 0 11 √ 12 0 13 0 62 63 14 √ 16 0 17 0 18 0 66 66 17 0 18 0 68 8 19 0 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 33 84 34 84 33 84 34 84 33 84		3	V				Π]		53									П
6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 0 11 √ 12 0 60 61 11 √ 62 62 13 0 63 63 14 √ 65 65 16 0 66 66 17 0 18 0 19 0 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 78 88 89 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td>54</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>]		54									
7 √ 8 √ 9 √ 10 0 11 √ 12 0 13 0 62 13 14 √ 16 0 16 0 16 0 17 0 66 66 17 0 68 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 <																							
8 √ 9 √ 10 0 11 √ 12 0 13 0 14 √ 15 √ 16 0 17 0 18 0 19 0 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 99			✓			<u></u>	<u> </u>							56									
9 \(\)									L		L		_									L	
10 0 11 1 1 1 1 1 1 1				L		_	L							58									
11			✓			<u> </u>	L	$oxed{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	oxdot]		59							<u> </u>		
12 0					_	匚		乚	乚	乚	乚]		60		_		L			L		
13 0 63 64 65 66 66 67 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69						<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ						<u> </u>	L	匚	L	L	Ш
14 √ 64 15 √ 66 16 0 66 17 0 66 18 0 68 19 0 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_			L	L	L	<u> </u>	辶]		62			<u></u>	L	L	乚	L		Ш
15 J 16 0 17 0 18 0 19 0 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-			L.	L.	<u> </u>	<u> </u>]						_		<u></u>	L		Ш
16 0 0 66 67 17 0 68 69 19 0 70 71 20 70 71 71 21 72 72 73 23 73 74 74 25 75 75 75 26 76 77 77 28 78 79 79 30 80 80 81 31 81 81 82 33 33 83 83 34 84 84 84 35 86 86 86 37 87 87 88 39 90 90 90 41 99 92 93 44 99 99 99		14	✓			L	L	<u> </u>	┖	<u> </u>	<u>L</u>	1			Ш			L	L	L			Ш
17 0 18 0 19 0 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98 98 99		15						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			65	Ш				L	<u> </u>			Ш
18 0 68 19 0 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 86 37 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 97 97 48 98 99			_			L	L	<u> </u>	┖		L							_	L	<u> </u>	L		Ш
19 0 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 27 77 78 29 79 79 30 80 81 31 31 81 32 82 83 33 84 84 35 35 85 36 37 87 38 8 88 39 9 90 41 9 91 44 9 94 98 99			-			L	上	辶	┖	L	辶	1			Ш			_			L		Ш
20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						L	L	,		L	<u> </u>]							<u></u>				Ш
21 71 72 23 73 74 24 74 75 25 75 76 26 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 83 35 85 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 94 43 93 94 44 94 94 45 96 96 46 98 99		19	0					L		L	L							L	L.				
22 33 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 78 79 80 29 79 80 81 30 80 81 81 32 82 82 83 33 84 84 85 36 86 85 86 37 88 88 89 40 90 90 90 41 91 91 92 43 93 94 94 44 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 98 49 99 99 99		20]								Ĺ			
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21						<u> </u>												L.,			
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99								L]											
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		23]		73									
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																							
27 28 77 78 29 79 80 81 31 82 83 84 35 85 85 86 37 86 87 88 39 88 89 90 41 91 91 92 43 94 94 95 46 96 97 98 49 99 99 99																			Ι				
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														76									
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 86 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99]											
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						<u> </u>]		78									
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29					L				匚	J		79									\Box
32 82 33 84 35 85 36 85 37 86 38 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш								L	j		80									
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 94 46 96 47 98 48 99 49 99		31				L						J		81									
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 99			Ш				L	_		<u> </u>	_]			$oxed{oxed}$				L	<u> </u>			Ш
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 99			Ш					<u> </u>															
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34	Ш			L	乚	_	L	<u> </u>			<u> </u>	84									Ш
37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш			Щ	<u> </u>	_	<u></u>	L.	$oxed{oxed}$]	<u> </u>					L					Ш
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36	Ш				L	L			上]							<u> </u>	L.			
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Щ			L	_	L		L_	<u> </u>		ļ		Ш				L		L_	<u> </u>	
40			Ц			<u> </u>	_	L	L	<u></u>	L]								L			
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39	Ш				L	L	L	_	L	ļ		89	Ш					L			Ш
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	Ш				L		_	_	匚	Į			Ш						L.		
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш			<u> </u>	L	L	L.	<u> </u>											\Box		
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42	Ц			\vdash	\vdash	_	L	$oxed{oxed}$				92	Ll					匚	\Box		
45			Ш			<u> </u>		匚	_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>		Ш				_	<u>L</u>		L	Ш
46		44	Щ				Щ	匚	<u> </u>	Ш	_		L	94	Ш				$oxed{oxed}$	L	<u> </u>		Ш
47			Ц	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		ļ	95	Ш				<u> </u>			<u> </u>	Ш
48			Ш		Ш	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	Į	L	96					$oxedsymbol{oxed}$		L	$oxed{oxed}$	Ш
49 99 99			Ш		Ш	L.	<u> </u>	匚	<u> </u>	oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	[Ш						<u> </u>		Ш
		48	Ш			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>				Ш				Ш			$oxedsymbol{oxed}$	Ш
50			Ш	_		_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L.,	<u> </u>			99	Ш		_		Щ	L_		L	Ш
		50	Ш			<u> </u>	乚	L_	<u> </u>	L	L.	J	L	100						L	L		Ш

		Data											
Cla	aim	Date											
Final	Original						:						
	51 52												
	52							L.,					
	53	_	┞-	ļ	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	┞			
	54 55	├	-	├	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┝	<u> </u>			
	56	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	-	-	┢	├			
	57	╁	┢	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
	58	t		┢	H	H		Н	\vdash	 			
	59												
	60												
<u> </u>	61	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	_	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	L			
<u> </u>	62	_	\vdash	ļ		_	L	<u> </u>	_	_			
	63 64	-	⊢	<u> </u>	-	-	H	\vdash	\vdash	-			
	65	\vdash	\vdash	┢	-	⊢	\vdash	├-	\vdash	┝			
 	66	\vdash	\vdash	┢		\vdash	-	-	\vdash	\vdash			
	67		_	-	<u> </u>	┢		 	\vdash				
	68												
	69												
	70					ldash	<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	71	_	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		_			
	72	-	_	<u> </u>	 		_	<u> </u>		<u> </u>			
	73 74	⊢	⊢	├	├─	\vdash	⊢	H	_				
	75		\vdash	-	┢╌	-	┢	\vdash	\vdash	┢			
	76 77			<u> </u>	T	i	-	1		\vdash			
	77												
	78												
	79	_	_	_	L		<u> </u>		_	L.			
	80	_	_	<u> </u>	┡			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	81 82	-	┝╌	_	⊢		\vdash	⊢	 				
-	83	-	-		├	-	-	⊢	┢	┝			
	84	-	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	┢	-			
	85		-							Т			
	86												
	87	匚											
	88			_						L_			
	89	\vdash	H	L.	<u> </u>	L	ļ		<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	90	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ь—	-			
\vdash	92	-	-		\vdash	Н		_	\vdash	-			
	93	<u> </u>			Η,	\vdash			\vdash	\vdash			
	94												
	95												
	96												
	97	Щ	Щ	L.,	L.,	Щ	Щ	Щ					
	98	Н			\vdash	Щ	_		H	\vdash			
 	99 100	Н	Н	H	<u> </u>	Н	\vdash	-	Н	Н			
	IUU							i 1					

	ľ	L	1						j				
Cl	aim_	Date											
Final	Original												
	101	<u> </u>		-	 	-	<u> </u>	-		\vdash			
	102	Г	Ι	_		Г		-		П			
	102 103						Г	Г	Т	\Box			
	104												
	105				L								
	106 107	L	L	L				_					
	107	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	108 109	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash			
	110	 -	├	┝	\vdash	⊢	┝		├				
	111		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		┢	Н			
	112		H	\vdash	\vdash		\vdash	H	\vdash	H			
	113	-	┢	\vdash	\vdash	Т	\vdash	Т	\vdash	Н			
	113 114				Г	Г	Г	Т		П			
	115	i								П			
	116 117												
	117												
	118					L.		L		Ц			
	119					<u> </u>		_		Ш			
	120					_		<u> </u>	ļ	Н			
	121		\vdash			_		<u> </u>	_	Н			
	121 122 123	<u> </u>					-	<u> </u>	\vdash	Н			
	123	\vdash	\vdash			H			\vdash	Н			
	124 125 126	\vdash	\vdash						<u> </u>	H			
	126	-	\vdash	-		\vdash				H			
	127 128 129 130									П			
	128									П			
	129												
	130									Ц			
	131				<u> </u>	<u> </u>				Ш			
	132 133	_			_	L							
	134				_	-				Н			
	135	_	_	-		⊢				Н			
	136	-	Н		├-	\vdash	_		_	Н			
-	137								\vdash				
	138												
	139												
	140												
	141												
	142	Щ	\sqcup		_	Щ				Ш			
	143	Ш	Щ			\vdash		_	Щ	Ш			
	144 145	Н	Н		_	\vdash	Ц	_	Н	Н			
	146		\vdash	-		Щ	Н		Н	\dashv			
	147	\dashv	Н	\vdash		Н	-	_	Н	Н			
	148	\vdash	\dashv		-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			
-	149	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash			\vdash	\dashv			
	150			\exists		Н		Н	\dashv	\dashv			
		-			لسا	لبسا	ш		ш				